



Philips  
2.1 Home Entertainment

DVD-Wiedergabe  
Kabelloser Subwoofer

HES4900

## Besserer Sound für ein perfektes HD-Fernseherlebnis

### mit kabellosem Subwoofer

Erwecken Sie Ihre Fernsehprogramme mit hervorragendem Sound zum Leben. Mit einer Soundleistung von 350 Watt, Dolby Virtual Speaker (virtueller Surround Sound) und einem kabellosen Subwoofer erleben Sie ein realistisches Fernseherlebnis in hervorragender Ton- und Bildqualität ohne störendes Kabelgewirr.

#### Hervorragendes Hörerlebnis

- Dolby Virtual Lautsprecher für realistischen Surround Sound
- Verbesserter digitaler Verstärker für klaren und kraftvollen Sound

#### Genießen Sie Entertainment von verschiedensten Geräten

- HDMI 1080p Upscaling bietet noch schärfere Bilder
- EasyLink für die Steuerung aller EasyLink-Geräte mit nur einer Fernbedienung
- High-Speed-USB 2.0-Verbindung zur Wiedergabe von Videos/Musik von USB-Flashlaufwerken
- MP3 Link ermöglicht die Musikwiedergabe von tragbaren Media-Playern
- Integrierter UKW-Tuner

#### Das gewisse Extra für Ihren Wohnraum

- Kabelloser Subwoofer für unglaubliche Bässe – ohne Kabel
- Flexible Positionierung an der Wand oder auf dem Tisch
- Anspruchsvolles Design, das zu jedem Flachbildfernseher passt.

# PHILIPS

## Daten

### Bild/Anzeige

- Bild-Verbesserung: Hochauflösend (720p, 1080i, 1080p), Progressive Scan, Video Upscaling

### Sound

- Sinus-Ausgangsleistung (RMS): 350 W
- Soundsystem: Dolby Digital, Dolby Prologic II, DTS, Stereo, Virtual Dolby Surround
- Equalizer-Einstellungen: Action, Klassik, Drama, Spiele, Neuigkeiten, Party, Rock, Sport

### Video-Wiedergabe

- Komprimierungs-Formate: DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.0, DivX Ultra, MPEG1, MPEG2
- Wiedergabemedien: CD-R/CD-RW, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD-Video, Video CD/SVCD
- Video-Wiedergabesystem: NTSC, PAL

### Audio-Wiedergabe

- Komprimierungsformat: MP3, WMA
- MP3-Bitraten: 32 bis 256 Kbit/s und VBR
- Wiedergabemedien: Audio-CD, CD-R/RW, USB-Flashlaufwerk

### Standbildwiedergabe

- Bildkomprimierungsformat: JPEG
- Bild-Verbesserung: Drehen, Diashow mit Musikwiedergabe, Zoom
- Wiedergabemedien: CD-R/RW, DVD+R/+RW, USB-Flashlaufwerk

### Tuner/Empfang/Übertragung

- Frequenz-Bänder: UKW
- RDS: Sendername

### Anschlussmöglichkeiten

- Vordere/seitliche Anschlüsse: MP3-Eingang, USB
- Rückseitige Anschlüsse: Komponenten-Videoausgang, Easy-Fit-Lautsprecherstecker, HDMI-Ausgang, TV-Eingang (Audio, Cinch)

### Leistung

- Standby-Stromverbrauch: <1 W
- Stromverbrauch Receiver: 32 W
- Stromverbrauch Subwoofer: 38 W
- Stromversorgung: 220 bis 240 V, 50 Hz

**DivX**  
ULTRA

easy  
**LINK**



Ausstellungsdatum  
2016-12-14

Version: 4.0.6

12 NC: 8670 000 48641  
EAN: 87 12581 47935 0

### Lautsprecher

- Subwoofer-Frequenzbereich: 30 - 180 Hz
- Subwoofer-Impedanz: 4 Ohm
- Subwoofer-Treiber: 1 x 165 mm Long-Throw-Woofer
- Subwoofer-Typ: Aktiver
- Lautsprecherimpedanz: 6 Ohm

### Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Audio-Kabel, Batterien für Fernbedienung, UKW-Antenne, Netzkabel, Schnellstartanleitung, Fernbedienung, Benutzerhandbuch, Wandhalterung, Weltweite Garantiekarte

### Abmessungen

- Abmessungen Gerät (B x H x T): 361 x 66,5 x 190 mm
- Abmessungen Subwoofer (B x H x T): 170 x 330 x 340 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 13 kg
- Lautsprechertiefe (inkl. Fuß): 151,5 mm
- Lautsprecherbreite (inkl. Fuß): 137 mm
- Lautsprecherhöhe (inkl. Fuß): 333,8 mm

### Verpackungsmaße

- Verpackungsart: Karton
- Anzahl der enthaltenen Produkte: 1
- EAN: 87 12581 47935 0
- Abmessungen Verpackung (B x H x T): 56,5 x 39,5 x 37,5 cm
- Bruttogewicht: 13 kg
- Nettogewicht: 10 kg
- Eigengewicht: 3 kg

### Außenkarton

- EAN: 87 12581 47935 0
- Bruttogewicht: 13 kg
- Außenkarton (L x B x H): 56,5 x 39,5 x 37,5 cm
- Nettogewicht: 10 kg
- Anzahl der Verbraucherverpackungen: 1
- Eigengewicht: 3 kg

### Audio-Anschluss

- Kabellose Verbindung: Frequenzband: 2,4 GHz, Modulation: GFSK, Technologie: einstellbare Frequenz

## Besonderheiten

### Dolby Virtual Lautsprecher

Bei Dolby Virtual Lautsprechern handelt es sich um eine hoch entwickelte Audiovirtualisierungstechnologie für unvergesslichen Surround Sound über ein Zwei-Lautsprecher-System. Hoch entwickelte realistische Algorithmen bilden die Klangmerkmale originalgetreu nach, die in einer idealen 5.1-Kanal-Umgebung vorkommen. Durch Erweitern der 2-Kanal-Umgebung wird die DVD-Wiedergabe verbessert. Kombiniert mit Dolby Pro Logic II-Verarbeitung kann jede hochwertige Stereoquelle in wahrheitsgetreuen Mehrkanal-Surround Sound verwandelt werden. Sie benötigen keine zusätzlichen Lautsprecher, Kabel oder Lautsprecherständer, um ein raumfüllendes Klangerlebnis zu genießen.

### EasyLink

Mit EasyLink können Sie mehrere Geräte über eine einzige Fernbedienung steuern. Verwendet wird hierzu das Industriestandardprotokoll HDMI CEC, das über das HDMI-Kabel die gemeinsame Nutzung von Funktionen zwischen den Geräten ermöglicht. Mit nur einem Tastendruck können Sie alle angeschlossenen HDMI CEC-kompatiblen Geräte gleichzeitig steuern. Funktionen wie Standby und Wiedergabe können nun mit hohem Bedienkomfort ausgeführt werden.

### HDMI 1080p

HDMI 1080p Upscaling liefert kristallklare Bilder. Filme in Standardauflösung können Sie jetzt in wirklichkeitsgetreuer High Definition-Auflösung genießen – mit besserem Detailkontrast und wirklichkeitsgetreueren Bildern. Progressive Scan (durch das "p" in "1080p" gekennzeichnet) eliminiert die auf Fernsehbildschirmen vorherrschende Zeilenstruktur, wodurch ebenfalls makellos scharfe Bilder erzeugt werden. Außerdem können über HDMI unkomprimierte digitale HD-Videosignale und digitale Mehrkanal-Audiosignale direkt und digital übertragen werden. Weil keine Umwandlung auf Analogsignale mehr erforderlich ist, liefert HDMI perfekte Bild- und Tonqualität ohne jedes Rauschen.

### High-Speed-USB 2.0-Verbindung

Der universelle serielle Bus, kurz USB genannt, ist ein Standardprotokoll für den problemlosen Anschluss von PCs, Peripheriegeräten und Unterhaltungselektronik. High-Speed USB-Geräte haben eine Datenübertragungsrate von bis zu 480 Mbit/s, im Gegensatz zu den 12 Mbit/s des ursprünglichen USB-Standards. Mit der High-Speed USB 2.0-Verbindung müssen Sie lediglich Ihr USB-Gerät anschließen, den Film, den Musiktitel oder das Foto auswählen und die Wiedergabe starten.

### Kabelloser Subwoofer

Kabelloser Subwoofer für unglaubliche Bässe – ohne Kabel

© 2016 Koninklijke Philips N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

[www.philips.com](http://www.philips.com)